

III Conferència BioEconomic® Certificació LEED®
BBB Beyond Building Barcelona - CONSTRUMAT
“Eficiència Energètica, Rehabilitació i Construcció Sostenible”



Certificació LEED® - Líder en Eficiència Energètica i Disseny sostenible
Sistema de Certificació d'Edificis Sostenibles
Es donaran a conèixer les raons de negoci del ràpid desenvolupament dels
Edificis Sostenibles a Espanya, on es mostrarà que la
rendibilitat, l'augment de valor, el menor impacte en el
Medi Ambient i el benestar de les persones que s'obtenen,
són els motors clau per al desenvolupament dels Edificis LEED®.
Es requereix un enfocament holístic.

Adreçada a: Hotels, Cadenas Hoteleres, Institucions Públiques, Arquitectes, Enginyers, Decoradors, Constructors, Promotors, Pimes, Cases Rurals, Instal·ladors, Assessors de Compres i Comunitats de Propietaris.

Dia: 22 de Maig de 2015

Horari: 10:30h a 14:00h

Lloc: BBB Beyond Building Barcelona – CONSTRUMAT – Fira Barcelona Gran Via

Mapa d'ubicació: Fira Barcelona Gran Via

Inscripcions: Gratuïta mitjançant el enllaç a la pàgina web de BioEconomic: www.bioeconomic.cat
Accés gratuït al BBB Beyond Building Barcelona – CONSTRUMAT 2015: **Codi UNYU8SND**

Segueix-nos a: @BioLEED @ConstrumatBCN

Uneix-te al hashtag oficial de la III Conferència BioEconomic® Certificació LEED® [#BioLEED](https://twitter.com/BioLEED)

“LEED® es una marca registrada del U.S. Green Building Council”

III Conferència BioEconomic® Certificació LEED® **BBB Beyond Building Barcelona - CONSTRUMAT** “Eficiència Energètica, Rehabilitació i Construcció Sostenible”

Presentació

La III Conferència BioEconomic® Certificació LEED® organitzada al **BBB Beyond Building Barcelona – CONSTRUMAT**, té com a objectius exposar, difondre i aportar **una visió global, innovadora i d'avantguarda sobre el desafiament mediambiental** en el camp de la Sostenibilitat, l'Economia i la cura del Medi Ambient. Els temes de la conferència a tractar estan basats en sectors considerats clau i de suma importància per a la nostra economia actual i de futur: **Eficiència Energètica, Rehabilitació i Construcció Sostenible**.

BBB Beyond Building Barcelona - CONSTRUMAT i **BioEconomic®** el convida a anar més enllà. Per dinamitzar el sector de la construcció a escala nacional i internacional, amb el disseny, la innovació i la sostenibilitat com a pilars.

En aquesta Conferència es donarà a conèixer el programa de certificació d'edificis sostenibles més prestigiós del món, que reconeix l'excel·lència en estratègies i pràctiques constructives d'edificis de nova construcció, rehabilitació o en fase d'ús i a liderar aquest **canvi en la Sostenibilitat** a Cadenes Hoteleres, Institucions Públiques, Tècnics Municipals, Arquitectes, Enginyers, Decoradors, Constructors, Promotors, Pimes, Cases Rurals, Instal·ladors, Assessors de Compres i Comunitats de Propietaris.

Rehabilitació i Construcció Sostenible

L'activitat de la Construcció és un sector productiu de vital importància que actualment es troba en un procés de transformació, marcat per un canvi de paradigma generat per diferents factors: Crisi Energètica, Canvi Climàtic, pèrdua i escassetat de recursos Naturals i Biodiversitat i el fort augment poblacional a les ciutats. A causa d'aquests condicionants, un dels objectius de **BioEconomic®** en aquesta Conferència consisteix a accelerar el canvi del model constructiu actual, cap a un escenari on la **Rehabilitació i la Construcció Sostenible** siguin les protagonistes i els actors principals, amb consums energètics d'edificis tendents a zero (NZEB), neutralitat d'emissions de CO₂, respecte al medi ambient i alt confort per als seus ocupants.

Certificació LEED®

LEED® o Leadership in Energy & Environmental Design, és el programa de certificació d'edificis sostenibles més prestigiós del món, que reconeix l'excel·lència en estratègies i pràctiques constructives d'edificis de nova construcció, rehabilitació o en fase d'ús. Els Edificis Certificats **LEED®**, respecte a un edifici tradicional, tenen menors costos operatius, menors consums d'energia i aigua de fins a un 40%. A més gaudeixen d'un prestigi, reconegut globalment, el que els permet generar un major valor de mercat, superior rendibilitat en la seva etapa operativa i una excel·lent de qualitat ambiental dels seus espais, el que permet millorar la productivitat i satisfacció dels empleats.

Els assistents a la conferència de **BioEconomic®** podran conèixer les novetats en el Sector i compartir experiències en el Networking preparat.

A més conèixer la filosofia, del com i per què, l'**Avenida Sofia Hotel Boutique & Spa** a aconseguir el Certificat LEED Platinum, sense tenir un **major cost econòmic**.

“LEED® es una marca registrada del U.S. Green Building Council”

III Conferència BioEconomic® Certificació LEED®
BBB Beyond Building Barcelona - CONSTRUMAT
“Eficiència Energètica, Rehabilitació i Construcció Sostenible”

 BioEconomic <small>Conferencia Certificación Edificios Sostenibles LEED®</small>	<p style="text-align: center;">Programa</p>	 B Beyond Building Barcelona Reengineering CONSTRUMAT
10:30h - 10:40h	Recepció assistents <i>Modera, Eugenia Claverol, Técnica Medioambiental, Coordina, Dolors Parera, Técnica Energías Renovables</i>	
10:40h - 10:50h	Benvinguda i Presentació a càrrec de: Jaume Domènech Reinoso, Director / Event Director BBB - Beyond Building Barcelona Lluís Morer, Responsable de l' unitat d'Eficiència Energètica del ICAEN, Institut Català d'Energia	
10:50h - 11:10h	Excel·lència en Hotels Sostenibles, LEED® <i>Ponència a càrrec d'en Aurelio Ramírez Zarzosa, President - Fundador Spain Green Building Council, SpainGBC®</i>	
11:10h - 11:30h	(ITC) BT52 Instal·lacions amb finalitats especials. Infraestructura per a la recarrega de vehicles elèctrics <i>Ponència a càrrec d'en Patricia Chirivella, Electric Vehicle and Industrial Cabinet Solutions GAMESA Electric</i>	
11:30h - 11:50h	Schlüter-Systems i la Climatització mitjançant paviments associats a l'Eficiència Energètica <i>Ponència a càrrec d'en Jorge Viebig, Gerent de SCHLÜTER Systems</i>	
11:50h - 12:10h	La façana com a primer Control Energètic en els Edificis <i>Ponència a càrrec d'en Alex Català Morell, Project Manager de SOMFY</i>	
12:10h - 12:30h	Els beneficis i la rendibilitat de la Certificació LEED®, Sostenibilitat a la Arquitectura <i>Ponència a càrrec d'en Julio Bermejo Arquitecte LEED® AP BD+C, Soci - Project Manager, Arquitectura Ambiental</i>	
12:30h - 12:50h	Arquitectura sostenible amb productes innovadors Cosentino. Eco by Cosentino <i>Ponència a càrrec d'Antonia Maria López, Grupo COSENTINO</i>	
12:50h - 13:10h	Ventilació de molt Alta Eficiència: Exemple d'aplicació en Hotels i Edificis <i>Ponència a càrrec d'en Josep Castellà Vilà, Director Tècnic de ZEHNDER Group Ibérica IC</i>	
13:10h - 13:30h	Com millorar la competitivitat de les instal·lacions gràcies a la Biomassa <i>Ponència a càrrec d'en David Merino, Director Comercial del Grup Nova Energía</i>	
13:30h - 13:50h	Avenida Sofía Hotel Boutique & Spa, Sitges, 1er Hotel Certificat LEED® Platinum a Europa <i>Ponència a càrrec d'en Rafael Silva, Director General, Avenida Sofia Hotel Boutique & Spa y Hotel San Sebastián</i>	
13:50h - 14:00h	Clausura a càrrec d'en Aurelio Ramírez Zarzosa, President - Fundador Spain Green Building Council, SpainGBC® Sebastià Parera, Manager de BioEconomic Networking	

III Conferència BioEconomic® Certificació LEED® BBB Beyond Building Barcelona - CONSTRUMAT “Eficiència Energètica, Rehabilitació i Construcció Sostenible”

Certificació LEED®

Es caracteritza per proporcionar una avaluació de la sostenibilitat de l'edificació valorant el seu impacte en aquestes àrees principals:

Sostenibilitat

Respectar els límits dels sistemes naturals i els recursos no renovables en la recerca de solucions que produeixen una abundància en el capital natural i social.

Equitat

El respecte de totes les comunitats i cultures, aspirar a una igualtat d'oportunitats socioeconòmiques per a tots.

Integració

Practicar i promoure l'obertura, la participació ampla i plena i la consideració de l'importància de tots els aspectes en els processos de presa de decisions.

Progrés

Lluitar per els indicadors immediats i mesurables de la prosperitat medioambiental, social i econòmica.

Connexió

Reconèixer el vincle fonamental que existeix entre la humanitat la naturalesa, així como d'importància en la presa de decisions basades en el emplaçament per aconseguir una administració eficaç.

¿Per què construir sostenible?

¿SABÍA VOSTÉ QUE EL MITJÀ CONSTRUÏT TE UN PROFUN IMPACTE EN EL MEDI NATURAL, LA ECONOMIA, LA SALUD I LA PRODUCTIVITAT? ELS EDIFICIS SON RESPONSABLES APROXIMADAMENT DE:

- 36% de l'ús total de l'energia
- 65% del consum d'electricitat
- 30% de las emissions de gasos d'efecte hivernacle
- 30% de l'ús de matèries primeres
- 30% dels residus que van a l'abocador
- 12% de l'ús de l'aigua potable

Estan disponibles grans avenços; científics, tecnològics i de funcionament en els edificis per que es puguin ser usats per projectistes, constructors i propietaris que vulguin construir sosteniblement i maximitzar tant l'eficiència econòmica, com medioambiental i de benestar.

Beneficis Mediambientals:

- Enriquir i protegir els ecosistemes i la biodiversitat
- Millorar la qualitat del aire i del aigua
- Reduir els residus sòlids
- Conservar els recursos naturals

Beneficis Econòmics:

- Reducció dels costos de funcionament
- Incrementar el valor del actiu i els beneficis
- Millorar la productivitat i satisfacció dels empleats
- Optimitzar l'eficiència del cicle econòmic de vida

Beneficis de Benestar i per a la Comunitat:

- Millorar els ambients; aquàtics, tèrmics i atmosfèrics
- Enriquir el benestar i confort dels ocupants i les persones del voltant
- Minimitzar la demanda sobre las infraestructures públiques
- Contribuir a una qualitat de vida global

LEED®, el Sistema de Classificació d'Edificis Sostenibles "Líder en Eficiència Energètica i Disseny", es un sistema d'estàndards internacionalment acceptat per a edificis sostenibles, desenvolupat per els membres de l' USGBC

III Conferència BioEconomic® Certificació LEED®
BBB Beyond Building Barcelona - CONSTRUMAT
“Eficiència Energètica, Rehabilitació i Construcció Sostenible”

Patrocina



Organitza



Col-laboradors Premium



Col-laboradors Oficials



Media Partner Oficial Online



Participants



III Conferència BioEconomic® Certificació LEED®
BBB Beyond Building Barcelona - CONSTRUMAT
“Eficiència Energètica, Rehabilitació i Construcció Sostenible”

Col·laboradors



Media Partners



Contacte:

BioEconomic® Plaça de l'Estació, 2 -08886- Castelldefels (Barcelona) Spain

Tel. +34 931939314 Mòbil. +34 609416985

sparrera@bioeconomic.cat info@bioeconomic.cat www.bioeconomic.cat www.bioeconomic.es